

## Anhang 1

Das vorliegende Modell ist ein logistisches Regressionsmodell, das die kurzfristige Integrationschance (d.h. die Wahrscheinlichkeit, 90 Beschäftigungstage in 7 Monaten zu erreichen) zu Geschäftsfallbeginn in Abhängigkeit von 12 erklärenden Variablen<sup>1</sup> und Interaktionen zwischen diesen schätzt.

<sup>1</sup> Geschlecht, Alter, Staatsbürgerschaft, Ausbildung, Betreuungspflichten, gesundheitliche Einschränkungen, den bisherigen Beruf, das Ausmaß der Beschäftigung, die Häufigkeit und die Dauer von Geschäftsfällen und den etwaigen Maßnahmeninsatz, den Typ des regionalen Arbeitsmarktgeschehens

Das Modell enthält alle paarweisen Interaktionsterme, alle Interaktionsterme höherer Ordnung zwischen den Merkmalen GESCHLECHT, ALTER, BERUFSGRUPPE, AUSBILDUNG und STAATENGRUPPE sowie alle Interaktionsterme höherer Ordnung zwischen den Merkmalen GESCHLECHT, ALTER, BEEINTRÄCHTIGUNG, BESCHÄFTIGUNGSVERLAUF, und GESCHÄFTSFALL-FREQUENZ.

Die zugrunde liegende Population ist die »Basispopulation« bestehend aus voll valide schätzbaren Fällen. Für diese Population werden Koeffizienten für jeden der insgesamt 371 Terme mit der Maximum-Likelihood-Methode geschätzt.

Die Basisgruppe für die Schätzung ist die Gruppe der jungen Männer mit höchstens Pflichtschulabschluss und österreichischer Staatsbürgerschaft. Sie haben keine Betreuungspflichten, sind nicht gesundheitlich beeinträchtigt und arbeiten im Dienstleistungsbereich. Sie befinden sich in einem Arbeitsmarktbezirk, der zum RGS-Typ 1 gehört. In den vier Jahren vor Beginn des Geschäftsfalles haben sie mehr als 1.028 Beschäftigungstage, jedoch keine vorangegangenen Geschäftsfälle und daher auch keine längeren Geschäftsfälle und keine Maßnahmenteilnahmen.

In der Tabelle sind die folgenden Kennzahlen angegeben:

- Estimate: Schätzwert des entsprechenden Koeffizienten
- Std..Error: Standardfehler des Schätzwertes
- Z.value: Schätzwert dividiert durch Standardfehler (»Z-Wert«)
- Pr...z.: Die Wahrscheinlichkeit, unter der Annahme, dass der wahre Wert des Koeffizienten gleich 0 ist, den geschätzten Wert oder einen noch extremeren zu erhalten (»p-Wert«).

Um von den Schätzwerten auf die Integrationschance (ein Wert zwischen 0 und 1) zu kommen, müssen diese noch logistisch transformiert werden.

Die Zeile »(Intercept)« enthält den geschätzten Wert der Konstante im Regressionsmodell, welche nach logistischer Transformation der geschätzten Integrationschance der Basisgruppe entspricht.

Modelle mit Interaktionstermen in analoger Form sind für das langfristige Integrationskriterium (180 Beschäftigungstage in 24 Monaten), für partiell valide Populationen wie z.B. Jugendliche, und für weitere Meilensteine im Geschäftsfallverlauf darstellbar.

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
(Intercept)	-0,02818	0,043962	-0,64107	0,5215
geschlechtW	0,153143	0,055242	2,772197	0,0056
alter_ug30	-0,03485	0,04625	-0,75361	0,4511
alter_ug50	-0,75184	0,054222	-13,8659	0,0000
staatengruppeDRITT	-0,17124	0,063124	-2,71275	0,0067
staatengruppeEU	0,261712	0,094141	2,780014	0,0054
ausbildungL	0,559131	0,040765	13,71604	0,0000
ausbildungM	0,277883	0,055746	4,984826	0,0000
bpflicht1	-0,37107	0,039197	-9,46678	0,0000
rgs_typ2	-0,38998	0,039015	-9,99562	0,0000
rgs_typ3	-0,1536	0,030289	-5,07104	0,0000
rgs_typ4	-0,89732	0,055354	-16,2105	0,0000
rgs_typ5	-0,87375	0,04419	-19,7726	0,0000
beeintr1	-0,31354	0,090079	-3,48072	0,0005
berufsgruppeP	0,207239	0,041626	4,97856	0,0000
beschverlauf2	-0,42707	0,060721	-7,03334	0,0000
frequenz1	0,354844	0,040395	8,78444	0,0000
frequenz2	0,876796	0,046054	19,03829	0,0000
frequenz3	1,839195	0,050503	36,41773	0,0000
gf_dauer_lang1	-1,0237	0,043361	-23,6089	0,0000
mn_teilnahme1	-0,78315	0,091785	-8,53241	0,0000
mn_teilnahme2	-0,57095	0,043545	-13,1116	0,0000
mn_teilnahme3	-0,89377	0,061978	-14,4209	0,0000
geschlechtW:alter_ug30	-0,1681	0,062185	-2,70315	0,0069
geschlechtW:alter_ug50	-0,28729	0,071533	-4,01623	0,0001
geschlechtW:staatengruppeDRITT	-0,17822	0,084531	-2,1083	0,0350
geschlechtW:staatengruppeEU	-0,12321	0,113924	-1,08148	0,2795
geschlechtW:ausbildungL	-0,00536	0,04827	-0,11102	0,9116
geschlechtW:ausbildungM	0,268876	0,06309	4,26176	0,0000
geschlechtW:rgs_typ2	-0,03588	0,029599	-1,21211	0,2255
geschlechtW:rgs_typ3	-0,08465	0,023361	-3,62338	0,0003
geschlechtW:rgs_typ4	-0,18962	0,04704	-4,03104	0,0001
geschlechtW:rgs_typ5	-0,15558	0,036161	-4,30251	0,0000
geschlechtW:beeintr1	-0,45712	0,164789	-2,77395	0,0055
geschlechtW:berufsgruppeP	-0,42647	0,074053	-5,75895	0,0000

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
geschlechtW:beschverlauf2	-0,22073	0,071598	-3,08297	0,0020
geschlechtW:frequenz1	-0,05708	0,046336	-1,2319	0,2180
geschlechtW:frequenz2	-0,16962	0,056405	-3,00712	0,0026
geschlechtW:frequenz3	-0,32586	0,070269	-4,63741	0,0000
geschlechtW:gf_dauer_lang1	0,106479	0,029015	3,669855	0,0002
geschlechtW:mn_teilnahme1	-0,15153	0,066397	-2,28218	0,0225
geschlechtW:mn_teilnahme2	0,007773	0,031424	0,247364	0,8046
geschlechtW:mn_teilnahme3	-0,00022	0,038233	-0,00563	0,9955
alter_ug30:staatengruppeDRITT	-0,01874	0,065728	-0,28507	0,7756
alter_ug50:staatengruppeDRITT	0,116025	0,080998	1,432435	0,1520
alter_ug30:staatengruppeEU	0,053654	0,103582	0,517989	0,6045
alter_ug50:staatengruppeEU	-0,00802	0,116423	-0,06891	0,9451
alter_ug30:ausbildungL	-0,26932	0,045183	-5,96062	0,0000
alter_ug50:ausbildungL	-0,56959	0,052159	-10,9204	0,0000
alter_ug30:ausbildungM	-0,48181	0,059154	-8,14496	0,0000
alter_ug50:ausbildungM	-0,88497	0,074991	-11,801	0,0000
alter_ug30:bpfllicht1	0,234332	0,02585	9,064911	0,0000
alter_ug50:bpfllicht1	0,383264	0,033162	11,55724	0,0000
alter_ug30:rgs_typ2	0,020298	0,024574	0,826017	0,4088
alter_ug50:rgs_typ2	0,055072	0,030201	1,823531	0,0682
alter_ug30:rgs_typ3	0,029047	0,019167	1,515515	0,1296
alter_ug50:rgs_typ3	0,049001	0,023673	2,069937	0,0385
alter_ug30:rgs_typ4	0,091205	0,036656	2,488105	0,0128
alter_ug50:rgs_typ4	-0,00226	0,048438	-0,04665	0,9628
alter_ug30:rgs_typ5	0,013347	0,029222	0,456726	0,6479
alter_ug50:rgs_typ5	-0,03197	0,038135	-0,83832	0,4019
alter_ug30:beeintr1	-0,16816	0,098679	-1,70407	0,0884
alter_ug50:beeintr1	-0,4756	0,110371	-4,30912	0,0000
alter_ug30:berufsgruppeP	0,081976	0,047283	1,733708	0,0830
alter_ug50:berufsgruppeP	-0,02532	0,054021	-0,46866	0,6393
alter_ug30:beschverlauf2	-0,18149	0,087262	-2,07979	0,0375
alter_ug50:beschverlauf2	-0,74819	0,180147	-4,15321	0,0000
alter_ug30:frequenz1	0,193466	0,034211	5,655032	0,0000
alter_ug50:frequenz1	0,603746	0,044173	13,66781	0,0000
alter_ug30:frequenz2	0,385363	0,040872	9,428617	0,0000

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
alter_ug50:frequenz2	0,999305	0,051483	19,41034	0,0000
alter_ug30:frequenz3	0,482971	0,047107	10,25261	0,0000
alter_ug50:frequenz3	1,060578	0,05402	19,63292	0,0000
alter_ug30:gf_dauer_lang1	-0,1035	0,024027	-4,30774	0,0000
alter_ug50:gf_dauer_lang1	-0,19587	0,029933	-6,54356	0,0000
alter_ug30:mn_teilnahme1	-0,03001	0,056071	-0,53525	0,5925
alter_ug50:mn_teilnahme1	-0,18894	0,069848	-2,70506	0,0068
alter_ug30:mn_teilnahme2	-0,02264	0,024567	-0,92142	0,3568
alter_ug50:mn_teilnahme2	0,033192	0,034638	0,958234	0,3379
alter_ug30:mn_teilnahme3	-0,02236	0,033151	-0,67442	0,5000
alter_ug50:mn_teilnahme3	0,078256	0,036585	2,139006	0,0324
staatengruppeDRITT:ausbildungL	-0,12589	0,091425	-1,37696	0,1685
staatengruppeEU:ausbildungL	-0,10681	0,119545	-0,89343	0,3716
staatengruppeDRITT:ausbildungM	-0,33739	0,167412	-2,01535	0,0439
staatengruppeEU:ausbildungM	-0,7895	0,153766	-5,1344	0,0000
staatengruppeDRITT:bpflicht1	-0,02096	0,042442	-0,49377	0,6215
staatengruppeEU:bpflicht1	-0,07725	0,035625	-2,16849	0,0301
staatengruppeDRITT:rgs_typ2	-0,24548	0,038598	-6,35987	0,0000
staatengruppeEU:rgs_typ2	-0,26218	0,035159	-7,45687	0,0000
staatengruppeDRITT:rgs_typ3	-0,08787	0,029617	-2,9668	0,0030
staatengruppeEU:rgs_typ3	-0,11157	0,028145	-3,96414	0,0001
staatengruppeDRITT:rgs_typ4	0,13539	0,042629	3,176006	0,0015
staatengruppeEU:rgs_typ4	0,082474	0,047227	1,746342	0,0808
staatengruppeDRITT:rgs_typ5	0,137993	0,036223	3,809526	0,0001
staatengruppeEU:rgs_typ5	0,094666	0,036636	2,583916	0,0098
staatengruppeDRITT:beeintr1	-0,03175	0,036914	-0,86006	0,3898
staatengruppeEU:beeintr1	-0,13789	0,041671	-3,30906	0,0009
staatengruppeDRITT:berufsgruppeP	-0,05211	0,067793	-0,76865	0,4421
staatengruppeEU:berufsgruppeP	0,088894	0,109475	0,811998	0,4168
staatengruppeDRITT:beschverlauf2	0,144842	0,029478	4,913493	0,0000
staatengruppeEU:beschverlauf2	0,167547	0,029007	5,776128	0,0000
staatengruppeDRITT:frequenz1	0,096548	0,037754	2,557299	0,0105
staatengruppeEU:frequenz1	0,021389	0,034602	0,618133	0,5365
staatengruppeDRITT:frequenz2	0,173562	0,040152	4,322669	0,0000
staatengruppeEU:frequenz2	0,025808	0,037681	0,684903	0,4934

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
staatengruppeDRITT:frequenz3	0,255641	0,03864	6,615904	0,0000
staatengruppeEU:frequenz3	0,067252	0,035993	1,868499	0,0617
staatengruppeDRITT:gf_dauer_lang1	0,036906	0,031355	1,177052	0,2392
staatengruppeEU:gf_dauer_lang1	0,136721	0,032213	4,244311	0,0000
staatengruppeDRITT:mn_teilnahme1	0,141426	0,061514	2,299075	0,0215
staatengruppeEU:mn_teilnahme1	0,220161	0,066498	3,310814	0,0009
staatengruppeDRITT:mn_teilnahme2	-0,07317	0,033848	-2,16178	0,0306
staatengruppeEU:mn_teilnahme2	-0,03175	0,035627	-0,89131	0,3728
staatengruppeDRITT:mn_teilnahme3	-0,08331	0,041352	-2,01462	0,0439
staatengruppeEU:mn_teilnahme3	-0,05007	0,042892	-1,16733	0,2431
ausbildungL:bpflicht1	0,08326	0,025932	3,210643	0,0013
ausbildungM:bpflicht1	0,116267	0,032256	3,604533	0,0003
ausbildungL:rgs_typ2	-0,00392	0,02435	-0,16101	0,8721
ausbildungM:rgs_typ2	0,041969	0,033994	1,234613	0,2170
ausbildungL:rgs_typ3	-0,03244	0,018946	-1,71199	0,0869
ausbildungM:rgs_typ3	0,055449	0,028659	1,934755	0,0530
ausbildungL:rgs_typ4	-0,0193	0,036005	-0,53611	0,5919
ausbildungM:rgs_typ4	0,369236	0,049348	7,482345	0,0000
ausbildungL:rgs_typ5	-0,03282	0,029705	-1,10483	0,2692
ausbildungM:rgs_typ5	0,40771	0,036882	11,05448	0,0000
ausbildungL:beeintr1	0,020405	0,021552	0,946801	0,3437
ausbildungM:beeintr1	0,018532	0,045087	0,411022	0,6811
ausbildungL:berufsgruppeP	0,045949	0,042558	1,079659	0,2803
ausbildungM:berufsgruppeP	-0,16309	0,070405	-2,31642	0,0205
ausbildungL:beschverlauf2	0,117896	0,020727	5,687954	0,0000
ausbildungM:beschverlauf2	0,307286	0,028104	10,93384	0,0000
ausbildungL:frequenz1	-0,03901	0,024957	-1,5632	0,1180
ausbildungM:frequenz1	-0,17698	0,031547	-5,61	0,0000
ausbildungL:frequenz2	-0,08306	0,026869	-3,09118	0,0020
ausbildungM:frequenz2	-0,37535	0,03742	-10,0306	0,0000
ausbildungL:frequenz3	-0,10999	0,025705	-4,27889	0,0000
ausbildungM:frequenz3	-0,46992	0,037491	-12,5345	0,0000
ausbildungL:gf_dauer_lang1	-0,05006	0,022177	-2,25712	0,0240
ausbildungM:gf_dauer_lang1	0,060862	0,034537	1,762234	0,0780
ausbildungL:mn_teilnahme1	0,173838	0,050013	3,475856	0,0005

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
ausbildungM:mn_teilnahme1	0,315486	0,070679	4,463642	0,0000
ausbildungL:mn_teilnahme2	0,076865	0,024404	3,149714	0,0016
ausbildungM:mn_teilnahme2	0,07711	0,037632	2,049088	0,0405
ausbildungL:mn_teilnahme3	0,117244	0,02842	4,125353	0,0000
ausbildungM:mn_teilnahme3	0,184615	0,047216	3,909986	0,0001
bpflicht1:rgs_typ2	0,036226	0,032145	1,126946	0,2598
bpflicht1:rgs_typ3	0,005795	0,025266	0,22936	0,8186
bpflicht1:rgs_typ4	0,021018	0,05264	0,399275	0,6897
bpflicht1:rgs_typ5	0,018914	0,040494	0,467093	0,6404
bpflicht1:beeintr1	0,116633	0,034036	3,426713	0,0006
bpflicht1:berufsgruppeP	0,012751	0,032442	0,393048	0,6943
bpflicht1:beschverlauf2	-0,20675	0,028042	-7,37301	0,0000
bpflicht1:frequenz1	-0,00105	0,032024	-0,03294	0,9737
bpflicht1:frequenz2	0,089432	0,037169	2,406084	0,0161
bpflicht1:frequenz3	0,115698	0,035706	3,240306	0,0012
bpflicht1:gf_dauer_lang1	0,063916	0,031286	2,042979	0,0411
bpflicht1:mn_teilnahme1	0,113271	0,068764	1,647245	0,0995
bpflicht1:mn_teilnahme2	-0,07092	0,034153	-2,07661	0,0378
bpflicht1:mn_teilnahme3	0,041499	0,041047	1,011005	0,3120
rgs_typ2:beeintr1	0,031512	0,03087	1,020797	0,3074
rgs_typ3:beeintr1	0,047026	0,023331	2,01564	0,0438
rgs_typ4:beeintr1	-0,06132	0,052432	-1,16951	0,2422
rgs_typ5:beeintr1	-0,05006	0,042092	-1,18928	0,2343
rgs_typ2:berufsgruppeP	0,183608	0,024149	7,603147	0,0000
rgs_typ3:berufsgruppeP	0,078929	0,018936	4,168214	0,0000
rgs_typ4:berufsgruppeP	0,193	0,036094	5,347084	0,0000
rgs_typ5:berufsgruppeP	0,233237	0,028786	8,102398	0,0000
rgs_typ2:beschverlauf2	-0,07739	0,026592	-2,91035	0,0036
rgs_typ3:beschverlauf2	-0,0183	0,020874	-0,87692	0,3805
rgs_typ4:beschverlauf2	-0,10189	0,042436	-2,40089	0,0164
rgs_typ5:beschverlauf2	-0,09008	0,032503	-2,77136	0,0056
rgs_typ2:frequenz1	0,00559	0,031616	0,176795	0,8597
rgs_typ3:frequenz1	-0,01822	0,024022	-0,75846	0,4482
rgs_typ4:frequenz1	-0,13535	0,047772	-2,83329	0,0046
rgs_typ5:frequenz1	-0,12928	0,036621	-3,53019	0,0004

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
rgs_typ2:frequenz2	0,075214	0,034838	2,158933	0,0309
rgs_typ3:frequenz2	-0,0746	0,026744	-2,78936	0,0053
rgs_typ4:frequenz2	-0,21955	0,053046	-4,1388	0,0000
rgs_typ5:frequenz2	-0,2459	0,041363	-5,94485	0,0000
rgs_typ2:frequenz3	0,027181	0,032943	0,825092	0,4093
rgs_typ3:frequenz3	-0,04742	0,025515	-1,85854	0,0631
rgs_typ4:frequenz3	-0,20678	0,0533	-3,87949	0,0001
rgs_typ5:frequenz3	-0,29366	0,041502	-7,07572	0,0000
rgs_typ2:gf_dauer_lang1	0,074175	0,029513	2,513328	0,0120
rgs_typ3:gf_dauer_lang1	0,0656	0,023727	2,764852	0,0057
rgs_typ4:gf_dauer_lang1	0,337902	0,046626	7,246996	0,0000
rgs_typ5:gf_dauer_lang1	0,320661	0,036531	8,777675	0,0000
rgs_typ2:mn_teilnahme1	-0,05446	0,068373	-0,79659	0,4257
rgs_typ3:mn_teilnahme1	0,040518	0,051308	0,789689	0,4297
rgs_typ4:mn_teilnahme1	0,078321	0,097444	0,803749	0,4215
rgs_typ5:mn_teilnahme1	0,012959	0,081991	0,158058	0,8744
rgs_typ2:mn_teilnahme2	-0,01572	0,03254	-0,4831	0,6290
rgs_typ3:mn_teilnahme2	0,013241	0,026144	0,506477	0,6125
rgs_typ4:mn_teilnahme2	-0,03419	0,048427	-0,7061	0,4801
rgs_typ5:mn_teilnahme2	-0,02136	0,038628	-0,55286	0,5804
rgs_typ2:mn_teilnahme3	-0,00993	0,038765	-0,25625	0,7978
rgs_typ3:mn_teilnahme3	-0,01464	0,032585	-0,44934	0,6532
rgs_typ4:mn_teilnahme3	-0,06481	0,057067	-1,13576	0,2561
rgs_typ5:mn_teilnahme3	0,004486	0,046694	0,096061	0,9235
beeintr1:berufsgruppeP	-0,10227	0,02282	-4,4815	0,0000
beeintr1:beschverlauf2	0,407807	0,15668	2,6028	0,0092
beeintr1:frequenz1	-0,0637	0,111771	-0,56991	0,5687
beeintr1:frequenz2	-0,06487	0,123176	-0,52661	0,5985
beeintr1:frequenz3	0,024138	0,150189	0,160719	0,8723
beeintr1:gf_dauer_lang1	0,038748	0,027202	1,424449	0,1543
beeintr1:mn_teilnahme1	0,048029	0,055344	0,867822	0,3855
beeintr1:mn_teilnahme2	0,154436	0,030193	5,11496	0,0000
beeintr1:mn_teilnahme3	0,329854	0,031664	10,41732	0,0000
berufsgruppeP:beschverlauf2	-0,21392	0,020886	-10,2426	0,0000
berufsgruppeP:frequenz1	0,078481	0,023648	3,318661	0,0009



Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
berufsgruppeP:frequenz2	0,152777	0,026142	5,844164	0,0000
berufsgruppeP:frequenz3	-0,12218	0,025599	-4,77283	0,0000
berufsgruppeP:gf_dauer_lang1	0,078867	0,022774	3,463061	0,0005
berufsgruppeP:mn_teilnahme1	-0,1269	0,050533	-2,51117	0,0120
berufsgruppeP:mn_teilnahme2	0,010758	0,024619	0,436976	0,6621
berufsgruppeP:mn_teilnahme3	0,014366	0,029797	0,482148	0,6297
beschverlauf2:frequenz1	-0,13946	0,067074	-2,07915	0,0376
beschverlauf2:frequenz2	-0,15779	0,068031	-2,31939	0,0204
beschverlauf2:frequenz3	-0,29352	0,069672	-4,21282	0,0000
beschverlauf2:gf_dauer_lang1	0,006373	0,023902	0,266622	0,7898
beschverlauf2:mn_teilnahme1	0,021667	0,052301	0,414283	0,6787
beschverlauf2:mn_teilnahme2	0,156014	0,025995	6,001776	0,0000
beschverlauf2:mn_teilnahme3	0,159542	0,040279	3,960912	0,0001
frequenz1:gf_dauer_lang1	0,256377	0,026924	9,522371	0,0000
frequenz2:gf_dauer_lang1	0,191259	0,026036	7,345859	0,0000
frequenz1:mn_teilnahme1	0,243093	0,057248	4,246318	0,0000
frequenz2:mn_teilnahme1	0,118003	0,053646	2,199665	0,0278
frequenz1:mn_teilnahme2	0,42543	0,02811	15,13464	0,0000
frequenz2:mn_teilnahme2	0,175643	0,027121	6,47624	0,0000
frequenz1:mn_teilnahme3	0,50023	0,034844	14,35631	0,0000
frequenz2:mn_teilnahme3	0,177079	0,031652	5,594516	0,0000
gf_dauer_lang1:mn_teilnahme1	0,245434	0,046821	5,241983	0,0000
gf_dauer_lang1:mn_teilnahme2	0,111058	0,024107	4,606818	0,0000
gf_dauer_lang1:mn_teilnahme3	0,083414	0,033093	2,520586	0,0117
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeDRITT	0,078704	0,094001	0,837272	0,4024
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeDRITT	0,004328	0,113543	0,038122	0,9696
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeEU	-0,09868	0,128304	-0,76909	0,4418
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeEU	0,083829	0,146688	0,571481	0,5677
geschlechtW:alter_ug30:ausbildungL	-0,09712	0,057841	-1,67907	0,0931
geschlechtW:alter_ug50:ausbildungL	0,043752	0,06679	0,65507	0,5124
geschlechtW:alter_ug30:ausbildungM	-0,11795	0,073503	-1,6047	0,1086
geschlechtW:alter_ug50:ausbildungM	0,094355	0,094634	0,997046	0,3187
geschlechtW:staatengruppeDRITT:ausbildungL	0,011275	0,126877	0,088866	0,9292
geschlechtW:staatengruppeEU:ausbildungL	-0,11428	0,151951	-0,7521	0,4520
geschlechtW:staatengruppeDRITT:ausbildungM	0,211462	0,220663	0,958304	0,3379

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
geschlechtW:staatengruppeEU:ausbildungM	0,265131	0,18545	1,429666	0,1528
alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungL	-0,00115	0,121033	-0,0095	0,9924
alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungL	0,304681	0,178267	1,709125	0,0874
alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungL	-0,10585	0,137912	-0,76754	0,4428
alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungL	0,016008	0,158112	0,101241	0,9194
alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungM	0,303373	0,190548	1,592103	0,1114
alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungM	0,096328	0,31754	0,303355	0,7616
alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungM	0,430984	0,173816	2,479535	0,0132
alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungM	0,617937	0,215363	2,869278	0,0041
geschlechtW:alter_ug30:berufsgruppeP	-0,19872	0,087594	-2,26862	0,0233
geschlechtW:alter_ug50:berufsgruppeP	-0,12751	0,099242	-1,28479	0,1989
geschlechtW:staatengruppeDRITT:berufsgruppeP	-0,17461	0,171064	-1,02071	0,3074
geschlechtW:staatengruppeEU:berufsgruppeP	-0,25348	0,209104	-1,21222	0,2254
alter_ug30:staatengruppeDRITT:berufsgruppeP	0,09608	0,082347	1,166773	0,2433
alter_ug50:staatengruppeDRITT:berufsgruppeP	0,018034	0,099654	0,180962	0,8564
alter_ug30:staatengruppeEU:berufsgruppeP	-0,26703	0,126088	-2,11777	0,0342
alter_ug50:staatengruppeEU:berufsgruppeP	-0,07122	0,140076	-0,50842	0,6112
geschlechtW:ausbildungL:berufsgruppeP	0,088502	0,083506	1,059821	0,2892
geschlechtW:ausbildungM:berufsgruppeP	0,168263	0,126679	1,328266	0,1841
alter_ug30:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,08213	0,055394	-1,48272	0,1381
alter_ug50:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,0044	0,063925	-0,06891	0,9451
alter_ug30:ausbildungM:berufsgruppeP	-0,02187	0,085271	-0,25645	0,7976
alter_ug50:ausbildungM:berufsgruppeP	0,10807	0,11191	0,965688	0,3342
staatengruppeDRITT:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,07796	0,114383	-0,68157	0,4955
staatengruppeEU:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,49448	0,152358	-3,24555	0,0012
staatengruppeDRITT:ausbildungM:berufsgruppeP	0,085111	0,254513	0,334407	0,7381
staatengruppeEU:ausbildungM:berufsgruppeP	0,387801	0,226959	1,708681	0,0875
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1	0,156821	0,182546	0,859076	0,3903
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1	0,203449	0,203523	0,999639	0,3175
geschlechtW:alter_ug30:beschverlauf2	0,25386	0,100951	2,514691	0,0119
geschlechtW:alter_ug50:beschverlauf2	1,115932	0,214312	5,207035	0,0000
geschlechtW:beeintr1:beschverlauf2	-0,04032	0,257833	-0,15639	0,8757
alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2	-1,30456	0,233471	-5,58768	0,0000
alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2	-1,37448	0,362134	-3,79551	0,0001
geschlechtW:alter_ug30:frequenz1	0,025742	0,053835	0,478166	0,6325

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
geschlechtW:alter_ug50:frequenz1	-0,23885	0,069788	-3,42252	0,0006
geschlechtW:alter_ug30:frequenz2	0,048395	0,067734	0,714488	0,4749
geschlechtW:alter_ug50:frequenz2	0,014854	0,08802	0,168762	0,8660
geschlechtW:alter_ug30:frequenz3	0,392785	0,083677	4,694076	0,0000
geschlechtW:alter_ug50:frequenz3	0,701603	0,097516	7,194709	0,0000
geschlechtW:beeintr1:frequenz1	0,265912	0,204219	1,302097	0,1929
geschlechtW:beeintr1:frequenz2	0,385004	0,235519	1,634708	0,1021
geschlechtW:beeintr1:frequenz3	-0,15054	0,292462	-0,51474	0,6067
alter_ug30:beeintr1:frequenz1	-0,03129	0,131456	-0,23801	0,8119
alter_ug50:beeintr1:frequenz1	0,070872	0,149249	0,47486	0,6349
alter_ug30:beeintr1:frequenz2	0,122172	0,146073	0,836378	0,4029
alter_ug50:beeintr1:frequenz2	0,298604	0,16396	1,821201	0,0686
alter_ug30:beeintr1:frequenz3	-0,12261	0,170395	-0,71957	0,4718
alter_ug50:beeintr1:frequenz3	0,063551	0,181336	0,350458	0,7260
geschlechtW:beschverlauf2:frequenz1	0,112378	0,083953	1,338585	0,1807
geschlechtW:beschverlauf2:frequenz2	0,203543	0,088977	2,287577	0,0222
geschlechtW:beschverlauf2:frequenz3	0,408381	0,097675	4,181019	0,0000
alter_ug30:beschverlauf2:frequenz1	-0,03649	0,099254	-0,36762	0,7132
alter_ug50:beschverlauf2:frequenz1	0,240181	0,192479	1,247829	0,2121
alter_ug30:beschverlauf2:frequenz2	-0,05684	0,099017	-0,57407	0,5659
alter_ug50:beschverlauf2:frequenz2	0,291791	0,190254	1,533691	0,1251
alter_ug30:beschverlauf2:frequenz3	-0,09562	0,099536	-0,96066	0,3367
alter_ug50:beschverlauf2:frequenz3	0,413177	0,187943	2,19841	0,0279
beeintr1:beschverlauf2:frequenz1	-0,61084	0,181443	-3,36656	0,0008
beeintr1:beschverlauf2:frequenz2	-0,55548	0,186731	-2,97476	0,0029
beeintr1:beschverlauf2:frequenz3	-0,45697	0,205074	-2,22834	0,0259
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungL	0,021069	0,171417	0,12291	0,9022
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungL	0,033517	0,294199	0,113925	0,9093
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungL	0,335537	0,175149	1,915724	0,0554
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungL	0,292562	0,207153	1,412298	0,1579
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungM	-0,44937	0,253519	-1,77252	0,0763
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungM	0,315648	0,403537	0,782203	0,4341
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungM	-0,24357	0,21007	-1,15945	0,2463
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungM	-0,14529	0,269104	-0,53989	0,5893
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeDRITT:berufsgruppeP	0,030566	0,19657	0,155498	0,8764

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeDRITT:berufsgruppeP	-0,17198	0,246765	-0,69695	0,4858
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeEU:berufsgruppeP	0,5487	0,235595	2,328996	0,0199
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeEU:berufsgruppeP	0,346288	0,276326	1,253183	0,2101
geschlechtW:alter_ug30:ausbildungL:berufsgruppeP	0,112311	0,105722	1,062322	0,2881
geschlechtW:alter_ug50:ausbildungL:berufsgruppeP	0,030934	0,129682	0,238536	0,8115
geschlechtW:alter_ug30:ausbildungM:berufsgruppeP	0,224301	0,153416	1,462045	0,1437
geschlechtW:alter_ug50:ausbildungM:berufsgruppeP	-0,18159	0,240101	-0,75632	0,4495
geschlechtW:staatengruppeDRITT:ausbildungL:berufsgruppeP	0,231665	0,319652	0,724742	0,4686
geschlechtW:staatengruppeEU:ausbildungL:berufsgruppeP	0,593583	0,311875	1,903275	0,0570
geschlechtW:staatengruppeDRITT:ausbildungM:berufsgruppeP	-1,09034	0,637878	-1,70932	0,0874
geschlechtW:staatengruppeEU:ausbildungM:berufsgruppeP	-0,61475	0,417682	-1,47181	0,1411
alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungL:berufsgruppeP	0,033845	0,149903	0,225779	0,8214
alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,15076	0,210601	-0,71585	0,4741
alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungL:berufsgruppeP	0,496871	0,175262	2,835018	0,0046
alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungL:berufsgruppeP	0,523408	0,19714	2,655	0,0079
alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungM:berufsgruppeP	0,00799	0,288592	0,027686	0,9779
alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungM:berufsgruppeP	0,27651	0,452547	0,611009	0,5412
alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungM:berufsgruppeP	-0,146	0,255883	-0,57056	0,5683
alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungM:berufsgruppeP	-0,35008	0,317553	-1,10244	0,2703
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2	0,701215	0,337135	2,079921	0,0375
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2	-0,34381	0,512243	-0,67118	0,5021
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1:frequenz1	-0,12585	0,233964	-0,5379	0,5906
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1:frequenz1	-0,09799	0,266675	-0,36744	0,7133
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1:frequenz2	-0,43158	0,274467	-1,57244	0,1158
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1:frequenz2	-0,68629	0,317133	-2,16406	0,0305
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1:frequenz3	0,276601	0,336714	0,821472	0,4114
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1:frequenz3	0,136545	0,362018	0,377177	0,7060
geschlechtW:alter_ug30:beschverlauf2:frequenz1	0,020301	0,118985	0,170618	0,8645
geschlechtW:alter_ug50:beschverlauf2:frequenz1	-0,45542	0,234849	-1,93919	0,0525
geschlechtW:alter_ug30:beschverlauf2:frequenz2	-0,03278	0,124301	-0,26369	0,7920
geschlechtW:alter_ug50:beschverlauf2:frequenz2	-1,07198	0,236656	-4,5297	0,0000
geschlechtW:alter_ug30:beschverlauf2:frequenz3	-0,35388	0,131711	-2,68675	0,0072
geschlechtW:alter_ug50:beschverlauf2:frequenz3	-1,42184	0,234982	-6,05086	0,0000
geschlechtW:beeintr1:beschverlauf2:frequenz1	0,227828	0,298211	0,763983	0,4449
geschlechtW:beeintr1:beschverlauf2:frequenz2	-0,04171	0,3196	-0,1305	0,8962

Interaktionsmodell\_1\_M0

	Estimate	Std..Error	z.value	Pr...z..
geschlechtW:beeintr1:beschverlauf2:frequenz3	0,284985	0,36469	0,781443	0,4345
alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2:frequenz1	1,152066	0,261482	4,405915	0,0000
alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2:frequenz1	1,13528	0,389669	2,913446	0,0036
alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2:frequenz2	1,081118	0,265038	4,079108	0,0000
alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2:frequenz2	0,804995	0,389716	2,065594	0,0389
alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2:frequenz3	1,286985	0,277468	4,638314	0,0000
alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2:frequenz3	1,306669	0,394186	3,314851	0,0009
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,71803	0,443481	-1,61907	0,1054
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,94138	0,879651	-1,07017	0,2845
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,95035	0,359153	-2,6461	0,0081
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungL:berufsgruppeP	-0,99522	0,463859	-2,14553	0,0319
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeDRITT:ausbildungM:berufsgruppeP	0,925155	0,695579	1,330051	0,1835
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeDRITT:ausbildungM:berufsgruppeP	1,08549	1,021384	1,062765	0,2879
geschlechtW:alter_ug30:staatengruppeEU:ausbildungM:berufsgruppeP	-0,03657	0,469429	-0,0779	0,9379
geschlechtW:alter_ug50:staatengruppeEU:ausbildungM:berufsgruppeP	0,72519	0,643201	1,12747	0,2595
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2:frequenz1	-0,62103	0,385335	-1,61167	0,1070
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2:frequenz1	-0,04866	0,563412	-0,08637	0,9312
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2:frequenz2	-0,42289	0,408365	-1,03556	0,3004
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2:frequenz2	0,936331	0,58241	1,607683	0,1079
geschlechtW:alter_ug30:beeintr1:beschverlauf2:frequenz3	-0,99974	0,452256	-2,21056	0,0271
geschlechtW:alter_ug50:beeintr1:beschverlauf2:frequenz3	-0,04854	0,603337	-0,08045	0,9359